

UNIVERSITEITS- BIBLIOTHEEK

JAARVERSLAG 2021



UHASSELT



JAARVERSLAG
UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK
Universiteit Hasselt
2021

1. Samenvatting	6
2. Universiteitsbibliotheek UHasselt	9
2.1. Covid-19 en de Universiteitsbibliotheek	9
2.2. Visie en beleid	9
2.3. Structuur	10
3. Campusbibliotheek Diepenbeek	10
3.1. Infrastructuur Campusbibliotheek Diepenbeek	10
3.2. Collectievorming en toegang tot wetenschappelijke informatie	10
3.2.1. Databanken	11
3.2.2. Elektronische tijdschrift- en e-boekpakketten (full-text)	12
3.2.3. Losse tijdschriftabonnements	12
3.2.4. Boeken en reeksen	12
3.3. Uitgaven collectievorming	13
3.4. Gebruik	15
3.4.1. Bezoek bibliotheekwebsite	15
3.4.2. Gebruik bibliografische databanken	15
3.4.3. Gebruik elektronische tijdschriftpakketten	16
3.4.4. Gebruik e-boekpakketten	18
3.4.5. Ontlening van boeken	18
3.4.6. Interbibliothecair leenverkeer (IBL)	19
3.5. Dienstverlening	19
3.5.1. Openingsuren	19
3.5.2. Informatievaardigheden	19
3.5.3. Activiteiten in IT	20
3.5.4. Inbindingen	20
3.5.5. ISBN	20
4. Rechtsbibliotheek Limburg (RBL)	20
4.1. Collectievorming	21
4.1.1. Databanken	21
4.1.2. Tijdschriften	21
4.1.3. Boeken	21
4.2. Uitgaven collectievorming	22
4.3. Gebruiksstatistieken	23
4.4. Dienstverlening	23
5. Research output en publiceren	24
5.1. Open Access beleid	24
5.2. Publicaties in Document Server@UHasselt	24
5.3. Research Data Management	25
6. ANET en catalogus	27
6.1. Profiel van de andere partners	27
6.2. De collecties in 2021	27
6.3. Contract	28
7. Personeel	28
8. Het beleid en algemene budgetten	28

9. Externe relaties	30
9.1. VVBAD	30
9.2. ELEKTRON	30
9.3. FOSB	30
9.5. Bibliotheek Hasselt Limburg	31
9.6. FOD Justitie en Limburgse korpsen	31
9.7. Universiteit Maastricht	31
9.8. KU Leuven	31
9.9. Activiteiten in ontwikkelingssamenwerking	31
Bijlage 1: Prognose consortia & e-bronnen 2022	33

1. Samenvatting¹

2021 stond nog steeds sterk in het teken van het **coronavirus**. Net als iedereen was ook de Universiteitsbibliotheek genoodzaakt haar dienstverlening regelmatig te herzien. Tijdens de eerste helft van 2021 was 'code oranje' van kracht en in september 2021 startte het nieuwe academiejaar in 'code groen'. De bibliotheek kende steeds haar **gebruikelijke openingsuren en dienstverlening**, maar in de bibliotheekruimte bleven heel wat **veiligheidsmaatregelen** van toepassing: 1,5m afstand tussen de werkplekken, een ruim aanbod aan desinfecterende middelen en alcoholische handgels, etc. Tijdens de vierde coronagolf, in november 2021, wijzigde de situatie wederom en gold er opnieuw een algemene mondkemperplicht in de bibliotheek, ook als men neerzat en studeerde. De bibliotheek keerde toen wel terug naar haar maximale capaciteit, zodat er in de daaropvolgende blok- en examenperiode voldoende werkplekken voorhanden waren.

De Universiteitsbibliotheek UHasselt heeft als hoofddoelstelling haar gebruikers - in de eerste plaats studenten, onderzoekers, docenten en stafleden - te ondersteunen bij het gebruik en beheer van wetenschappelijke en educatieve informatie. De nadruk ligt enerzijds op het verzekeren en vergemakkelijken van de toegang tot wetenschappelijke literatuur en anderzijds op het beheren en ontsluiten van de onderzoeksoutput van de universiteit.

De Bibliotheekbeleidscommissie werkte de nodige beleidslijnen uit voor investeringen in e-literatuur en databanken, en tekende daarnaast een structureel aankoopbeleid voor didactische literatuur uit. Op het vlak van de ontsluiting van de onderzoeksoutput werd een open access-beleid uitgestippeld en sinds 2019 werden stappen gezet op het vlak van Research Data Management met de aanstelling van enkele RDM-stewards in de bibliotheek.

Campusbibliotheek Diepenbeek

De collectie van de Universiteitsbibliotheek is grotendeels digitaal. Op 31 december 2021 omvatte het e-bronnen aanbod aan UHasselt directe toegang tot **78.790 full-text tijdschriften** en **438.388 e-books**. In vergelijking daarmee is het papieren aanbod heel wat beperkter: eind 2021 waren er in de catalogus **75.346 objecten** opgenomen.

Het digitale karakter van de collectie blijkt ook uit de gebruikscijfers. **659.548 artikels**² werden bekeken en/of **gedownload**. De **Summon discovery** tool bewees haar nut als eerstelijns zoekstelsel met 193.730 zoekacties. De meest geraadpleegde e-bronnen zijn **Web of Science** (78.641 zoekacties) als databank en **Elsevier ScienceDirect** (245.505 full-text downloads) als tijdschriftpakket. Ook **e-boeken** worden steeds meer gebruikt, met **13.399 titel** en **42.861 item** raadplegingen bij de zes grootste leveranciers van e-Books. Wat de papieren boekencollectie betreft: in 2021 werden **4.490 boeken uitgeleend**.

Aan de toegankelijkheid van deze bronnen hangt een stevig prijskaartje vast. De Bibliotheekbeleidscommissie heeft bewust gekozen om hierin te investeren. De Universiteitsbibliotheek betaalde in 2021 in totaal **€ 725.560,99** (+4% t.o.v. 2020) **voor de collectievorming binnen de Campusbibliotheek**. Voor tijdschriften, databanken en aanverwante licenties werd € 669.364,43 (+3,96% t.o.v. 2020) uitgetrokken. Met een bedrag van € 459.412,66 blijven de **consortia-aankopen** via ELEKTRON hiervan een belangrijk deel uitmaken. Het totale bestede **boekenkrediet** bedroeg in 2021 € 56.196,56 (+4,47% t.o.v. 2020). De positieve trend van de voorbije

¹ Voor de betekenis van de gebruikte acroniemen verwijzen we naar de volledige tekst.

² Deze cijfers betreffen enkel de statistieken die door de uitgevers worden aangeleverd. In de praktijk ligt het aantal nog hoger.

twee jaar zette zich door, al is de stijging vooral het gevolg van de uitbreiding van het e-bookaanbod en van de extra investering in didactische literatuur; de aankoop van onderzoeksliteratuur kende evenwel een significante daling.

De Universiteitsbibliotheek voorziet daarnaast een aanbod aan infosessies en cursussen over **informatievaardigheden**. De online en modulair opgebouwde cursus op de bibliotheekwebsite (zie: <http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/informatievaardigheden>) doet hierbij dienst als eerstelijns instrument en nam in tijden van corona een belangrijke plaats in. In de mate van het mogelijke organiseerde de Universiteitsbibliotheek daarbovenop voor verschillende faculteiten online **werksessies**.

De **bibliotheekruimte** wordt door de studenten in hoge mate gebruikt om te studeren. De didactische aanpak van UHasselt, met veel zelfstudie en groepswork, stimuleert deze trend. De Campusbibliotheek telt **367 werkplekken** onderverdeeld in **drie geluidszones**: een groepsworkzone, een fluisterzone en een stille workzone. Ten gevolge van de coronacrisis werd het aantal beschikbare zitplaatsen t.e.m. oktober 2021 wel beperkt tot 50 per zone.

Rechtsbibliotheek Limburg

Ook in de Rechtsbibliotheek werden maatregelen getroffen om de veiligheid van personeel en bezoekers te garanderen tijdens de Covid-19 pandemie. De werking van de RBL werd zoveel mogelijk corona-proof gemaakt via de gekende veiligheidsmaatregelen. De juridische uitgeverij stelden zich gelukkig flexibel op en verleenden de studenten uitzonderlijk ook off campus toegang tot hun databanken. Als een direct gevolg hiervan, ontving de Rechtsbibliotheek in 2021 slechts **2.142 bezoekers**, waarvan 60% studenten (1.337).

De RBL is het resultaat van een **samenwerking** tussen de Universiteit Hasselt, de FOD Justitie en alle Limburgse korpsen, de Balie Limburg, het Notariaat en de Gerechtsdeurwaarders. Dankzij deze unieke samenwerking op het snijvlak van onderzoek, onderwijs en praktijk, kan de RBL haar bezoekers een uitgebreide en actuele collectie aanbieden, zowel digitaal als op papier. De RBL wordt concreet geleid door een **Stuurgroep** (dagelijks bestuur) die bestaat uit drie leden van de Universiteit Hasselt en drie leden van de Limburgse korpsen. Deze stuurgroep legt op haar beurt verantwoording af aan een **Bibliotheekcommissie** waarin alle partners vertegenwoordigd zijn en waarin de onderlinge samenwerking centraal staat.

De volgende **juridische databanken** zijn beschikbaar voor de stafleden en studenten van UHasselt: Jura, Jurisquare, Legal Source (EBSCO), Legidex, monKEY, SocialEye, Strada lex en TaxWin Expert. In 2021 kwamen daar drie nieuwe databanken bij: Kluwer Competition Law, Kluwer International Tax Law en Lexis 360.

Het aantal lopende losse **tijdschriftabonnementen** bedroeg op 31 december 2021 **214 titels**. De RBL bezat in totaal **22.909 objecten**. De collectievorming verloopt hoofdzakelijk via het systeem van standing orders, reeksorders en/of pakketbestellingen bij de voornaamste Belgische uitgeverij.

De **uitgaven** door UHasselt **voor de collectievorming van de RBL** bedroegen **€ 174.683,49** (+18% t.o.v. 2020), waarvan € 71.132,48 voor databanken, € 42.984,74 voor tijdschriften, € 57.287,74 voor papieren boeken en € 3.278,53 voor e-boeken.

De rechtenstudenten kunnen dankzij **samenwerkingsakkoorden** ook terecht in de Bibliotheek Hasselt Limburg, in de rechtsbibliotheek van de KU Leuven en in de bibliotheek van de Universiteit Maastricht. De studenten rechten hebben off campus ook toegang tot de e-bronnen van de Universiteit Maastricht.

Research output en publiceren

Het **open access-beleid** van UHasselt, gebaseerd op de 'green road', trad in 2016 in voege en werd in de daaropvolgende jaren verder uitgewerkt. De Document Server, de institutionele repository van UHasselt en uitgebouwd rond de open source software DSpace, is hierbij het uitgelezen instrument.

Op 31 december 2021 bevatte de Document Server **33.792 publicaties** (+3.295 t.o.v. 2020), **waarvan 66% full-text** beschikbaar. De databank telde eind 2021 **4.700 masterthesissen** (enkel de eindverhandelingen waarvoor de studenten een auteursrechtelijke overeenkomst hebben getekend) en **1.181 doctoraten**. Van de publicaties die onder het open access-beleid van UHasselt vallen is voor de periode sinds de invoering van dit beleid 89,6% als full-text en 49,2% in open access beschikbaar. Nog eens 2,3% zit onder een tijdelijk embargo en zal dus na gemiddeld 6 à 24 maanden open access beschikbaar worden. Documenten onder embargo kunnen via 'request-a-copy' aangevraagd worden.

Binnen de Universiteitsbibliotheek zijn er twee **data stewards** aan de slag die als taak hebben om onderzoekers te ondersteunen bij het beheren, beschrijven en ontsluiten van hun onderzoeksdata. Elke RDM-steward legt zich toe op een bepaald disciplinegebied binnen de AUHL-context en profileert zich als eerste aanspreekpunt voor onderzoekers binnen deze disciplinegebieden. In eerste instantie promoten de RDM-stewards de waarden die al gevestigd waren aan UHasselt, nl. het RDM beleidsplan en de tool DMPonline. In tweede instantie hebben de RDM-stewards in 2021 enkele gevestigde waarden grondig uitgebreid of hernieuwd, eigen initiatieven gelanceerd of uitgewerkt en meegewerkt aan enkele nieuwe projecten, nl. (1) de persoonlijke ondersteuning voor onderzoekers is versterkt, (2) de RDM website is hernieuwd, (3) het trainingsaanbod is uitgebreid, (4) de Open Science roadshows hebben voor de eerste keer plaatsgevonden, (5) UHasselt heeft licenties genomen op grondig uitgeteste Electronic Labnotebooks, en (6) de ontwikkeling en lancering van de UHasselt metadata repository is achter de schermen voorbereid.

Varia

Op 31 december 2021 omvatte het **personeelsbestand 9 FTE** voor de twee locaties. De onkosten voor het personeel bedroegen in 2021: **€ 584.391,03**.

De uitgaven voor de Universiteitsbibliotheek op de werkingsbudgetten bedroegen **€ 90.829,22**, bestemd voor de aanschaf van klein kantoor materiaal, onderhoud(scontracten), vormingsdagen, algemene literatuur, hosting en support van de website, lidgelden Bibliotheek Hasselt Limburg en (vooral) de participatie in het bibliotheeknetwerk ANET.

De Universiteitsbibliotheek is lid van de vzw's **VVBAD** en **ELEKTRON**. De **VVBAD, sectie Onderzoeks- en Wetenschappelijke Bibliotheken**, staat in voor de projectwerking van de wetenschappelijke bibliotheken in Vlaanderen. De vzw ELEKTRON volgt alle consortiavormingen in Vlaanderen op.

De Universiteitsbibliotheek is nauw betrokken bij ontwikkelingsamenwerkingsprojecten via **VLIR-UOS-programma's**: het Cuban Network Project (2013-2018/2019-2022); het transversaal project aan de universiteit van Quy Nhon, Vietnam (2022-2027) en het IUS Universidad Católica Boliviana 'San Pablo'.

2. Universiteitsbibliotheek UHasselt

2.1. Covid-19 en de Universiteitsbibliotheek

2021 stond nog steeds sterk in het teken van het coronavirus. Net als iedereen was ook de Universiteitsbibliotheek genoodzaakt haar dienstverlening regelmatig te herzien.

Tijdens de eerste helft van 2021 was 'code oranje' van kracht. De bibliotheek kende weliswaar haar gebruikelijke openingsuren en dienstverlening, maar in de bibliotheekruimte bleven heel wat veiligheidsmaatregelen van toepassing: 1,5m afstand tussen de werkplekken, een ruim aanbod aan desinfecterende middelen en alcoholische handgels, etc. Daarnaast dienden studieplekken in de bibliotheek nog steeds gereserveerd te worden via het online reservatiesysteem *Take a seat!*

In september 2021 startte het nieuwe academiejaar in 'code groen', al bleef UHasselt enkele specifieke maatregelen opleggen: zo bleef een mondkapje vooralsnog verplicht als men rondliep én als er geen 1,5m afstand kon gegarandeerd worden. Om studenten die in de bibliotheek kwamen studeren toch maximaal comfort te kunnen aanbieden, behield de bibliotheek daarom haar beperkte opstelling, zodat het dragen van een mondkapje niet verplicht was eenmaal men neerzat. Tegelijk werd van het online reservatiesysteem afgestapt.

Tijdens de vierde coronagolf, in november 2021, wijzigde de situatie wederom en gold er opnieuw een algemene mondkapverplichting in de bibliotheek, ook als men neerzat en studeerde. De bibliotheek keerde wel terug naar haar maximale capaciteit, zodat er in de daaropvolgende blok- en examenperiode voldoende werkplekken voorhanden waren.

2.2. Visie en beleid

De Universiteitsbibliotheek UHasselt heeft als hoofddoelstelling haar leden te ondersteunen bij het gebruik en beheer van wetenschappelijke en educatieve informatie. De studenten, onderzoekers, docenten en stafleden behoren tot haar belangrijkste doelgroepen.

In een moderne bibliotheek ligt de klemtoon niet langer op zuivere collectievorming. In een gedecentraliseerd informatielandschap, waarvan Internet de motor is, vormt toegankelijkheid tot wetenschappelijke literatuur en kennis de belangrijkste uitdaging, evenals het aanbieden van allerhande 'services'. Eén van de voornaamste taken daarbij is het beheren van de onderzoeks- en educatieve informatie output van de universiteit.

De praktische invulling van deze visie gebeurt door:

- Het uitbouwen van een virtuele bibliotheek die toegang verschaft tot elektronische databanken en tijdschriftpakketten (via Elektron consortia en via een universiteitsbeleid omtrent e-bronnen);
- Het aanbieden van technische oplossingen zoals een discovery tool, een link resolver, off-campus toegang, browser extensies, etc.;
- Het ter beschikking stellen van de nodige educatieve literatuur;
- Het organiseren van cursussen informatievaardigheden om gebruikers van de bibliotheek te leren omgaan met moderne informatievormen;
- Het verschaffen van informatie over en het uitbouwen van een beleid omtrent publiceren, o.a. over open access, auteursrecht en researcher identifiers;
- Het beheren van de onderzoeksoutput via een online institutionele repository, nl. de DocumentServer@UHasselt;

- Het optimaliseren van het databeheer binnen de universiteit (research data management); etc.

Deze nieuwe uitdagingen kunnen enkel worden aangegaan in nauwe samenwerking met andere interne diensten, in de eerste plaats met de Dienst Onderzoekscoördinatie en de Dienst Informatica, en met externe organisaties zoals VVBAD-OWB, ELEKTRON, VLIR en FOSB.

De bibliotheekruimte is in hoofdzaak een studeer- en werkruimte geworden. De in 2012 nieuw geopende Rechtsbibliotheek en de in 2018 gerenoveerde Campusbibliotheek bieden de UHasselt studenten een aangename en inspirerende leeromgeving aan.

2.3. Structuur

De Universiteitsbibliotheek UHasselt omvat twee deelbibliotheken. Op Campus Diepenbeek (Agoralaan, gebouw D) bevindt zich de centrale Campusbibliotheek. In het Hasseltse gerechtsgebouw (Parklaan 25) bevindt zich de Rechtsbibliotheek Limburg: een samenwerkingsverband van UHasselt, de FOD Justitie, de Limburgse balie, de notarissen en de gerechtsdeurwaarders.

3. Campusbibliotheek Diepenbeek

3.1. Infrastructuur Campusbibliotheek Diepenbeek

In de bibliotheek zijn drie geluidszones voorzien: een groepsworkzone, een fluisterzone en een stille werkzone. De Universiteitsbibliotheek investeerde zeer bewust in meer werk- en zitcomfort voor haar studenten, met nieuw meubilair, degelijke verlichting en optimale ventilatie. In totaal zijn er 367 beschikbare werkplekken en elke werkplek telt minstens één stopcontact. Bij de invoering van de Covid-19 maatregelen werd het aantal werkplekken uit veiligheidsoverwegingen wel gereduceerd tot 150. Pas begin november 2021 werd teruggekeerd naar de maximale capaciteit, zodat er tijdens de blok- en examenperiodes zeker voldoende werkplekken voorhanden zouden zijn.

Rondom de bibliotheek zijn er 348 lockerkastjes voorzien. De ingang heeft een all-in toegangscontrolesysteem: drie toegangspoortjes met ingebouwde controle via de RFID UHasselt-kaart, vier antidiefstal RFID-beveiligingspanelen én een ingebouwde toegangsteller (met visualisatie op de bibliotheekwebsite). De toegangspoortjes hebben vooral tot doel om ervoor te zorgen dat de bibliotheek als leeromgeving voorbehouden blijft voor de eigen UHasselt-studenten (en leden van de associatie).

3.2. Collectievorming en toegang tot wetenschappelijke informatie

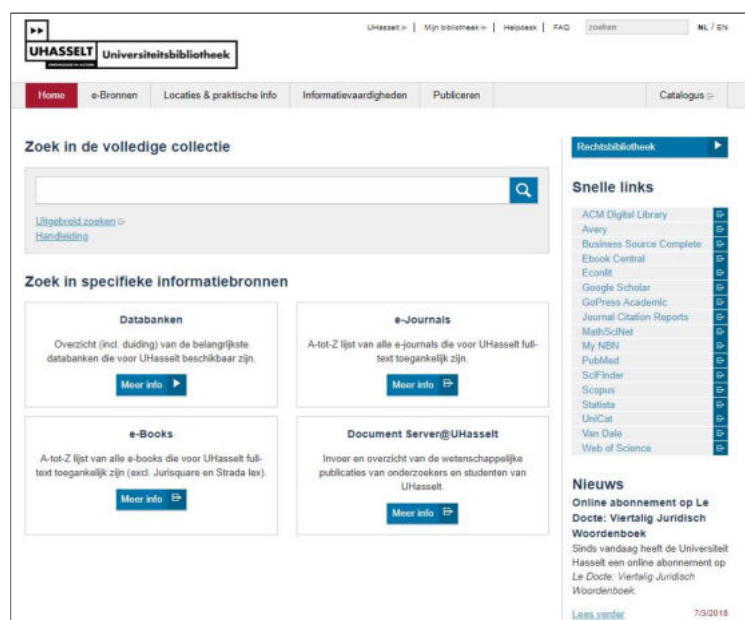
De Universiteitsbibliotheek richt zich heel sterk op het toegankelijk maken van elektronische literatuur via databanken, e-tijdschrift- en e-boekcollecties. Het papier verdwijnt stilletjes aan. Dit kunnen we letterlijk opvatten voor de tijdschriften, waar de evolutie al een tiental jaren bezig is. Papieren tijdschriften worden nauwelijks nog geraadpleegd. Voor de papieren boeken wordt er hoofdzakelijk ingezet op het ter beschikking stellen van enerzijds didactische literatuur (cf. de lijsten van verplichte en aanbevolen literatuur voor studenten) en anderzijds specifieke onderzoeksliteratuur, die op expliciete vraag van professoren en doctorandi aangeschaft wordt.

Het gebruik van elektronische versies van boeken begint steeds meer ingang te vinden. De e-boekcollecties van ProQuest, Springer, Elsevier en anderen vormen een uitgebreid onderdeel van de UHasselt collectie.

De 'package deals' en consortialicenties worden grotendeels op Vlaams niveau via ELEKTRON geregeld. De Bibliotheekbeleidscommissie heeft daarnaast een politiek uitgewerkt om belangrijke tijdschriften en pakketten die niet in deze consortia opgenomen zijn, aan te schaffen. Ongeveer twee derde van de collectie wordt met centrale middelen gefinancierd; van de faculteiten wordt verwacht dat ze één derde van de kosten op zich nemen.

De toegang tot de volledige collectie wordt via de bibliotheekwebsite (<http://bibliotheek.uhasselt.be/>) mogelijk gemaakt. De Summon discovery service is de centrale zoekmachine die het elektronische en papieren aanbod aan de Universiteit Hasselt grotendeels ontsluit. Summon biedt de mogelijkheid om via één interface te zoeken in de belangrijkste databanken, tijdschriftpakketten, e-boekpakketten en catalogi. In 2019 werd dit aangevuld met LibKey Discovery, een tool die -kort samengevat- voor een verrijking van de discovery service (Summon) zorgt, o.a. via het aanbieden van een gebruiksvriendelijke browser extensie.

Het e-bronnen overzicht op de bibliotheekwebsite vult de centrale zoekinterface aan met webadressen van bibliografische databanken (incl. link resolver), zoekengines van wetenschappelijke literatuur, pre- en postprint-servers en andere relevante websites.



De bronnen waar UHasselt toegangsrechten toe heeft, kunnen overal op de campus geraadpleegd worden. Onderzoekers en studenten verbonden aan de universiteit kunnen eveneens van thuis uit deze bronnen bereiken via VPN (enkel voor personeel) of de EZproxy-server. De catalogus en openbare websites kunnen uiteraard ook buiten de campus geraadpleegd worden.

3.2.1. Databanken

In 2021 beschikte UHasselt over de volgende databanken op de volgende platformen:

ProQuest: - Econlit, Sociological Abstracts, Summon EBSCOHost: - Avery, MLA	Andere databanken: - Invert, MathSciNet, SciFinder, Scopus, MyNBN, Eurocodes, TAIR, Trends Top, Acland's Video Atlas of Human Anatomy, Human Anatomy Atlas, Muscle Premium, Detail Inspiration
--	---

Web of Knowledge (WOK): <ul style="list-style-type: none"> - Web of Science (WoS+Proceedings), Journal Citation Reports (JCR), InCites 	Vrij toegankelijke databanken en zoekengines: <ul style="list-style-type: none"> - BASE, CORE, Citeseer, DOAJ, Google Scholar, OpenDOAR, PubMed, ERIC, Greenfile, LISTA, ResearchGate,....
--	---

3.2.2. Elektronische tijdschrift- en e-boekpakketten (full-text)

Op 31 december 2021 had UHasselt toegang tot 78.790 elektronische tijdschriften. Bijna alle tijdschriftabonnementen maken deel uit van een pakket (cf. ACM Digital Library, American Chemical Society, American Institute of Physics, Art & Architecture Source, Business Source Complete, Elsevier ScienceDirect, Emerald Management 120, Institute of Physics, JSTOR, Nature.com, ProQuest Central, Royal Society of Chemistry, SpringerLINK, Wiley Online Library, etc.). In 2021 kwamen daar nog eens twee interessante pakketten bij: IEEE Xplore en SAGE Premier.

De Universiteitsbibliotheek heeft met Academic Complete (ProQuest) een mooie e-boekcollectie. Deze collectie telt bijna 218.000 wetenschappelijke e-boeken en kan verder worden uitgebreid. Het volledige e-boekplatform van ProQuest telt namelijk meer dan 1,8 miljoen titels. Het totaal aantal e-boeken over verschillende platformen dat beschikbaar is voor UHasselt bedroeg op 31 december 2021 438.388 (+34,4%). Deze stijging is grotendeels te danken aan het nieuwe abonnement op IEEE Xplore, de nieuwe toegang tot alle Engelstalige en internationale Springer e-boeken die gepubliceerd werden vanaf 2018 én de uitbreiding van het aantal e-boeken dat via Academic Complete ontsloten wordt. Verder kunnen de UHasselt-gebruikers ook nog steeds het Elsevier ScienceDirect e-boekpakket en de Van Dale online woordenboeken raadplegen.

Naast het aanbod aan publicaties waarop UHasselt een abonnement heeft, stelt de Universiteitsbibliotheek via haar website ook bronnen ter beschikking waarop publicaties in open access beschikbaar zijn, bijvoorbeeld zoeksystemen zoals CORE en BASE.

3.2.3. Losse tijdschriftabonnementen

In aanvulling op de verschillende tijdschriftpakketten heeft de Campusbibliotheek in totaal ook nog 86 losse tijdschriftabonnementen lopen. Ook bij die losse abonnementen gaat het in de meeste gevallen om elektronische tijdschriften.

3.2.4. Boeken en reeksen

Er werden voor de Campusbibliotheek 1304 boeken gecatalogiseerd. In totaal beschikte de Campusbibliotheek op 31 december 2021 over 75.346 objecten. Het aankoopbeleid omtrent didactische boeken zorgt ervoor dat de nodige literatuur voor educatieve doeleinden aanwezig is in de bibliotheek. Er wordt naar gestreefd om van alle verplichte literatuur drie exemplaren en van alle aanbevolen literatuur minstens één exemplaar in de bibliotheek beschikbaar te stellen. Dit wordt in samenspraak met de faculteitssecretariaten nauwgezet door de Universiteitsbibliotheek opgevolgd. Het zijn vooral beursstudenten en buitenlandse studenten die van dit aanbod gebruik maken. Op die manier zorgt de bibliotheek voor een sociale correctie en maakt ze de universiteit een beetje inclusiever.

3.3. Uitgaven collectievorming

N.a.v. de Covid-19 situatie vroeg de Universiteitsbibliotheek aan alle uitgevers of het mogelijk was om in 2021 geen prijsstijging door te voeren. Dat is gedeeltelijk gelukt. Voor de volgende licenties werd er in 2021 dezelfde prijs als in 2020 aangerekend: Econlit, JSTOR, MathSciNet, Nature.com, Now Publishers, ORCID, Royal Society of Chemistry, Science, Sociological Abstracts en Wiley Online Library. Elsevier stelde geen bevroering van de prijs voor, maar wel een aanbod voor extra content (Freedom Collection e-books).

De Universiteitsbibliotheek betaalde in 2021 in totaal € 725.560,99 (+4% t.o.v. 2020) voor de collectievorming binnen de Campusbibliotheek.

Voor tijdschriften, databanken en aanverwante licenties werd € 669.364,43 (+3.96% t.o.v. 2020) uitgetrokken. Met een bedrag van € 459.412,66 blijven de consortia-aankopen hiervan een belangrijk deel uitmaken. Het totale bestede boekenkrediet bedroeg in 2021 € 56.196,56 (+4,47% t.o.v. 2020). De positieve trend van de voorbije twee jaar zette zich verder door, al is de stijging vooral het gevolg van de uitbreiding van het e-bookaanbod en van de extra investering in didactische literatuur; de aankoop van onderzoeksliteratuur kende evenwel een significante daling.

Licenties databanken	2020	2021
Acland's Video Atlas of Human Anatomy	€ 5.183,64	€ 5.390,55
Avery Index to Architectural Periodicals	€ 1.808,95	€ 1.584,70
BEL-FIRST	€ 0,00	€ 10.564,51
DETAIL inspiration	€ 3.572,20	€ 3.671,84
Econlit *	€ 1.397,60	€ 1.397,60
EuroCodes online	€ 1.149,50	€ 1.149,50
Invert *	€ 640,00	€ 660,00
MathSciNet *	€ 2.401,30	€ 2.223,36
MLA *	€ 2.199,78	€ 2.243,70
MyNBN	€ 1.845,25	€ 1.845,25
SciFinder *	€ 33.609,94	€ 31.231,35
Scopus *	€ 22.556,06	€ 23.232,74
Sociological Abstracts *	€ 1.255,90	€ 1.256,52
Statista	€ 0,00	€ 5.302,22
TAIR (The Arabidopsis Information Resource)	€ 667,56	€ 615,74
Trends Top	€ 484,00	€ 484,00
Web of Science, Journal Citation Reports, Proceedings *	€ 21.167,88	€ 18.998,35
InCites *	€ 11.288,04	€ 10.131,11
Totaal databanken	€ 111.227,60	€ 121.983,05
Licenties tijdschriften	2020	2021
ACM Digital Library *	€ 1.892,51	€ 1.735,78
ACS - American Chemical Society *	€ 12.527,59	€ 11.904,37
AIP - American Institute of Physics	€ 4.497,62	€ 4.496,79
Art & Architecture Source	€ 3.302,49	€ 0,00
BSC - Business Source Complete *	€ 8.145,55	€ 7.439,32
ComputerScience Package NOW Publishers	€ 2.482,52	€ 2.482,52

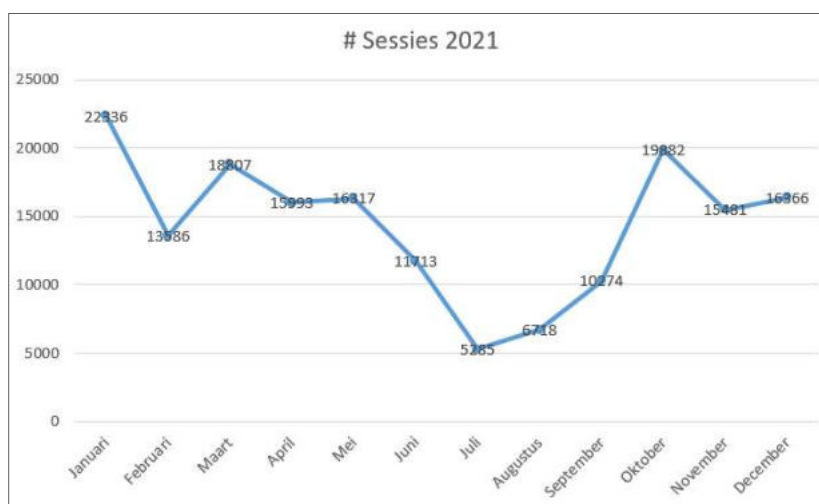
Directory of Open Access Journals (sust. membership) *	€ 0,00	€ 3.563,45
Elsevier - ScienceDirect *	€ 167.254,39	€ 167.254,39
Emerald Management 120	€ 5.830,00	€ 6.004,90
IEEE Xplore *	€ 0,00	€ 19.778,36
IOP - Institute of Physics *	€ 9.145,71	€ 8.944,87
JSTOR	€ 3.846,82	€ 3.737,57
Nature.com complete	€ 46.498,61	€ 46.498,61
ProQuest Central	€ 12.300,00	€ 12.546,00
RSC - Royal Society of Chemistry	€ 14.604,60	€ 13.569,35
SAGE Premier	€ 0,00	€ 3.659,65
Springer *	€ 35.272,21	€ 36.330,38
Wiley Online Library *	€ 93.401,72	€ 93.401,72
<i>Totaal e-journal pakketten</i>	<i>€ 421.002,34</i>	<i>€ 443.348,04</i>
<i>Abonnementen losse tijdschriften</i>	<i>€ 81.008,35</i>	<i>€ 78.341,49</i>
Totaal tijdschriften	€ 502.010,69	€ 521.689,53
Boeken	2020	2021
E-bookpakket Academic Complete	€ 8.250,00	€ 8.415,00
DOAB/OAPEN (sustaining membership) *	0,00	€ 1.815,00
Ebook Central - losse eBooks	€ 4.031,07	765,81
Elsevier eBooks *	€ 161,12	€ 5.308,84
Springer ebooks	€ 4.736,72	€ 8.204,40
Taylor & Francis eBooks	€ 1.246,04	€ 0,00
Wiley eBooks	€ 992,27	€ 0,00
World Scientific Publishing	€ 0,00	€ 1.142,96
<i>Totaal e-books</i>	<i>€ 19.417,22</i>	<i>€ 25.652,01</i>
<i>Onderzoeksliteratuur</i>	<i>€ 16.444,28</i>	<i>€ 9.535,57</i>
<i>Didactische literatuur</i>	<i>€ 17.931,64</i>	<i>€ 21.008,98</i>
Totaal uitgaven boeken	€ 53.793,14	€ 56.196,56
Andere licenties	2020	2021
Apache.be *	€ 374,00	€ 381,48
EZproxy	€ 801,32	€ 841,43
GoPress Academic *	€ 0,00	€ 3.111,63
Grammarly Premium	€ 2.685,90	€ 3.193,99
LibKey Discovery	€ 0,00	€ 2.095,00
ORCID *	€ 5.353,58	€ 4.974,31
Summon (Discovery Service)	€ 9.000,00	€ 9.000,00
Van Dale online *	€ 2.095,65	€ 2.094,01
Visible Body: Muscle Premium	€ 10.344,29	€ 0,00
Totaal andere licenties	€ 30.654,75	€ 25.691,85
Totaal Campusbibliotheek Diepenbeek	€ 697.686,18	€ 725.560,99

* Aangekocht via Elektron

3.4. Gebruik

3.4.1. Bezoek bibliotheekwebsite

In 2021 werden er 172.758 sessies (+7,5% t.o.v. 2020) op de website uitgevoerd. Het aantal bezoekers blijft jaar na jaar stijgen. Tijdens de zomermaanden is er logischerwijze een terugval in het aantal bezoeken. De piek in oktober is dan weer te verklaren doordat er in die maand traditiegetrouw erg veel infosessies georganiseerd worden.



3.4.2. Gebruik bibliografische databanken

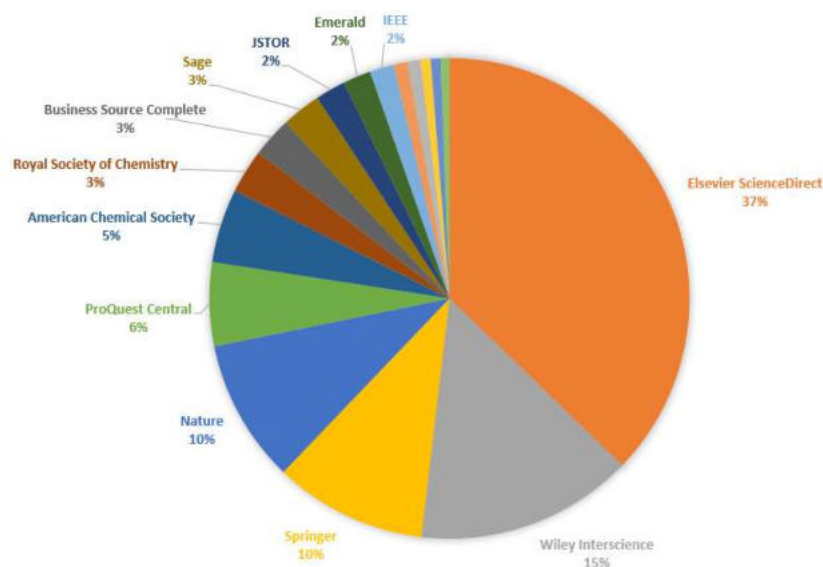
Zoekopdrachten	2021
Avery	4.015
Summon	193.730
EconLit	1.936
ERIC	4.830
JCR	3.834
MathSciNet	2.686
MLA	2.648
Scifinder	10.792
Scopus	8.519
Sociological Abstracts	3.511
Web of Science	78.641

Summon, het discovery-platform en eerstelijns zoekstelsel, werd zeer intensief gebruikt: 193.730 (-4,7% t.o.v. 2020). Verder bleven Web of Science (78.641 zoekopdrachten) en SciFinder (10.792 zoekopdrachten) (bibliografische) databanken met een hoog gebruik voor UHasselt.

3.4.3. Gebruik elektronische tijdschriftpakketten

Aantal full-text artikels per uitgever/verdelers - 2021		
Uitgever/verdelers	Total item requests	% aandeel Gold Open Access
ACM Digital Library	3.832	?
ACS - American Chemical Society	32.845	10,3%
BSC - Business Source Complete	17.726	0,0%
Elsevier ScienceDirect	245.505	9,8%
Emerald	12.395	3,3%
IEEE	10.696	4,7%
IOP -Institute of Physics	4.411	34,1%
JSTOR	13.480	0,0%
Nature	63.674	42,4%
Oxford University Press	5.696	23,8%
ProQuest Central	37.076	24,5%
RSC - Royal Society of Chemistry	19.592	19,2%
Sage	17.434	9,0%
Science publications	6.196	32,0%
Springer	67.752	18,5%
Taylor & Francis	4.572	44,4%
Wiley	96.666	13,0%
Other	1.629	16,5%
Totaal	659.548	18,0%

De Universiteitsbibliotheek zag in 2021 het aantal 'total item requests' stijgen met maar liefst 195.064 (+42% t.o.v. 2020). Elsevier ScienceDirect bleef met 37% veruit de voornaamste bron van full-text documenten voor de UHasselt-gebruikers.



De top 100 van meest geraadpleegde e-tijdschriften aan UHasselt bevatte in 2021 46 tijdschriften van Elsevier, 11 van ACS, 11 van RSC, 11 van Wiley, 11 van Nature, 5 van Springer, 2 van AAAS, 2 van Sage en 1 van ProQuest Central.

30 meest geraadpleegde elektronische tijdschriften aan UHasselt - 2021			
Titel	Uitgever/verdelers	Totaal	Gold OA
Nature Communications	Nature	11.965	96,8%
Scientific Reports	Nature	9.620	100,0%
Nature	Nature	8.636	4,1%
Advanced Materials	Wiley	5.357	13,4%
Science	AAAS	4.483	8,7%
Accident Analysis & Prevention	Elsevier	4.311	3,3%
ACS Applied Materials & Interfaces	ACS	4.195	5,4%
Advanced Functional Materials	Wiley	4.159	10,3%
Journal of Cleaner Production	Elsevier	3.942	4,4%
Journal of Business Research	Elsevier	3.883	4,8%
Science of The Total Environment	Elsevier	3.273	7,9%
Bioresource Technology	Elsevier	2.746	3,4%
Journal of the American Chemical Society	ACS	2.741	9,7%
Biomaterials	Elsevier	2.600	9,1%
Renewable and Sustainable Energy Reviews	Elsevier	2.378	9,4%
Angewandte Chemie International Edition	Wiley	2.264	12,7%
Journal of Family Business Strategy	Elsevier	2.241	7,0%
Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour	Elsevier	2.190	4,0%
Advanced Healthcare Materials	Wiley	2.163	14,7%
Advanced Science	Wiley	2.038	100,0%
Small Business Economics	Springer	2.028	19,7%
Advanced Energy Materials	Wiley	2.027	0,0%
Acta Biomaterialia	Elsevier	1.996	13,2%
Journal of Controlled Release	Elsevier	1.984	8,6%
Gait & Posture	Elsevier	1.973	2,9%
ACS Nano	ACS	1.968	13,7%
Small	Wiley	1.909	15,1%
European Journal of Operational Research	Elsevier	1.828	2,8%
The Lancet	Elsevier	1.819	8,4%
Chemistry of Materials	ACS	1.803	4,7%

3.4.4. Gebruik e-boekpakketten

EBook Central, het multidisciplinaire e-boekplatform van ProQuest, is de belangrijkste e-boekcollectie binnen UHasselt met meer dan 218.000 beschikbare titels. In 2021 werden via dit platform 5.177 verschillende titels en 18.311 items (hoofdstuk of volledige boek) geraadpleegd.

In 2021 geraadpleegde	titels	items
Ebook Central	5.177	18.311
Elsevier ScienceDirect eBooks	3.087	17.442
JSTOR eBooks	50	76
ProQuest eBooks	19	34
Springer eBooks	4.977	6.885
Wiley eBooks	89	113
Totaal	13.399	42.861

(*) Door de introductie van de Counter 5 usage reports als standaard van gebruiksrapportering, waarin op een nieuwe manier het gebruik berekend wordt, is het moeilijk om de cijfers met de vorige jaren te vergelijken. Counter 5 geeft ons de cijfers van het aantal titels dat geraadpleegd wordt en hoeveel keren 'een document' geraadpleegd wordt (download of lezen op de site). Een document kan een hoofdstuk of zelfs een heel boek zijn; hier wordt geen onderscheid gemaakt.

3.4.5. Ontlening van boeken

Op de catalogus werden er in 2021 20.581 zoekopdrachten uitgevoerd. 4.490 materialen (-31,4% t.o.v. 2020) werden uitgeleend, inclusief verlengingen.

Opgesplitst naar soort lener levert dit de volgende gegevens op:

2021	#leningen	# verlengingen
Studenten	1.055	898
Stafleden	1.273	876
IBL	63	12
Justitie	95	80
Externen	46	92

Tot de groep studenten behoren ook de studenten van de Open Universiteit. Bij de stafleden worden ook de senioren, gastprofessoren en doctoraatsstudenten gerekend. 'IBL' betreft interbibliothecaire leningen van UHasselt-boeken aan andere instellingen. Studenten en externen lenen voor korte termijn (4 weken); stafleden lenen voor lange termijn (tot september e.k.).

Er waren op 31 december 2021 3.352 stafleden met een lange-termijn leenfaciliteit en 7.237 personen met een korte-termijn leenfaciliteit. Bij deze laatsten waren er 6.947 eigen studenten, 220 medewerkers van de FOD Justitie, 59 leden van de balie en 11 'externen' (incl. leden van de associatie, etc.). De aantallen personen hebben enkel betrekking op de actieve lezerskaarten, d.w.z. deze die voor het besproken jaar hernieuwd (geactiveerd) werden. De hernieuwing gebeurde op automatische wijze voor de lezerskaarten van personeel en studenten.

3.4.6. Interbibliothecair leenverkeer (IBL)

Het grootste deel van het IBL-verkeer verloopt elektronisch tussen de zogenaamde IMPALA-bibliotheken met meer dan 600 deelnemende instellingen. IMPALA staat voor "Instant Mailing Procedure for Automated Lending Activities".

Er werden 149 uitgaande aanvragen geplaatst (+25 t.o.v. 2020), een stijging (voor het tweede jaar op rij) die waarschijnlijk tijdelijk is als gevolg van de coronacrisis. Deze aanvragen omvatten 101 artikels en 48 boeken. Er werden 119 aanvragen voldaan. Dit is een slagingspercentage van 79,9%.

Het aantal inkomende aanvragen bedroeg 212 (+41 t.o.v. 2020). Hiervan werden er 104 voldaan (49,1%). Het weze echter opgemerkt dat de niet geleverde bestellingen betrekking hebben op materiaal dat niet in de UHasselt-bibliotheek aanwezig is (uitgezonderd Rechten, waarvan geen werken in IBL worden aangeboden).

IBL wordt een marginale, maar toch noodzakelijke dienstverlening. De reden is uiteraard het toenemende aantal bereikbare full-text elektronische boeken en tijdschriften, waarbij de universiteit grote inspanningen levert om een volwaardig aanbod aan elektronische literatuur te creëren. De IBL-activiteiten zijn financieel in evenwicht.

3.5. Dienstverlening

3.5.1. Openingsuren

De openingsuren zijn: in de week van 8u30 tot 22u (=13,5 uur per dag open) en op zaterdag van 9u tot 17u (=8 uur open). 's Avonds (16u-22u) en op zaterdag (9u-17u) gebeurt de permanentie door jobstudenten die daarvoor speciaal opgeleid worden.

De Campusbibliotheek wordt sinds enkele jaren uitzonderlijk veel gebruikt als werk- en studieruimte. De didactische aanpak van UHasselt, met veel zelfstudie en groepswork, stimuleert deze trend. De Campusbibliotheek telt normaliter 367 werkplekken, onderverdeeld in drie verschillende zones: een groepsworkzone, een fluisterzone en een stille workzone. De bibliotheek wordt in de eerste plaats voorbehouden aan eigen studenten en medewerkers. UHasselt studenten en personeelsleden moeten zich legitimeren bij de automatische toegangspoortjes met hun studenten- of personeelskaart. Externen blijven welkom om de bibliotheekcollectie te raadplegen.

3.5.2. Informatievaardigheden

De wetenschappelijke informatie bevindt zich nog maar voor een beperkt gedeelte op de bibliotheekrekken. Het grootste gedeelte van de informatie is beschikbaar via tijdschriften, boeken en databanken op het Internet. De website van de Universiteitsbibliotheek is de toegangspoort tot deze informatie. Het is daarom belangrijk om met de tools die op de website aangeboden worden, te kunnen omgaan. Dat is dan ook de reden waarom de Universiteitsbibliotheek op informatievaardigheden focust. De online modulair opgebouwde cursus (<http://bibliotheek.uhasselt.be/nl/informatievaardigheden>) is hiervoor een eerstelijns instrument.

Daarnaast organiseert de Universiteitsbibliotheek voor de verschillende faculteiten specifieke werksessies. De sessies voor de bachelor- en masterstudenten worden gezamenlijk met de opleidingsverantwoordelijken uitgewerkt, zodat zij aansluiten bij de noden van de studenten. De introductie tot informatievaardigheden wordt dan gekoppeld aan een praktische literatuurstudie.

3.5.3. Activiteiten in IT

De 9 desktops in de Campusbibliotheek worden beheerd door de informaticadienst (beveiliging & updates). De informaticadienst zorgt daarnaast ook voor voldoende draadloze zenders in de bibliotheek, zodat draadloos internet voor alle bezoekers mogelijk is. Verder zijn er in de Campusbibliotheek twee kopieerapparaten ter beschikking die studenten in staat stellen om te printen, te scannen en te kopiëren.

Aan de ingang van de Campusbibliotheek staat een all-in toegangscontrolesysteem met ingebouwde toegangsteller. De resultaten van die toegangsteller worden gevisualiseerd op de startpagina van de bibliotheekwebsite, zodat studenten real time kunnen zien hoeveel personen zich in de Campusbibliotheek bevinden.

Daarnaast beschikken studenten ook over de mogelijkheid om via de bibliotheekwebsite groepsworklokalen in de Campusbibliotheek online te reserveren.

De facebookpagina van de Universiteitsbibliotheek (<http://www.facebook.com/ubhasselt>) kent een redelijk succes met 954 volgers. Deze facebookpagina wordt gezien als een extra communicatiekanaal, naast de bibliotheekwebsite en blackboard, dat de Universiteitsbibliotheek in staat stelt om studenten op de hoogte te brengen van eventuele sluitingsdagen, activiteiten, nieuwe proefabonnementsen en updates aangaande de collectievorming.

De bibliotheek treedt tot slot ook op als administrator: enerzijds voor het verdelen van de accounts t.b.v. de schrijf- en grammaticachecker Grammarly; anderzijds om de studenten van de academische lerarenopleiding toegang te verschaffen tot de digitale leerplatformen Diddit (uitgeverij Van In), Scoodle (uitgeverij Plantyn) en Pelckmans Portaal (uitgeverij Pelckmans), zodat zij gebruik kunnen maken van de zgn. bordboeken van deze uitgeverijen.

3.5.4. Inbindingen

In 2021 werden er in de Campusbibliotheek 11 volumes ingebonden.

3.5.5. ISBN

Sinds 2007 voert de Universiteitsbibliotheek de ISBN-aanvragen uit voor boeken die UHasselt wenst uit te geven. Deze worden geplaatst bij de Vlaamse Uitgevers Vereniging (VUV). In 2021 werden er evenwel geen aanvragen geplaatst.

4. Rechtsbibliotheek Limburg (RBL)

De Rechtsbibliotheek Limburg, gelegen in het Hasseltse gerechtsgebouw, is het resultaat van een samenwerking tussen de Universiteit Hasselt, de FOD Justitie en alle Limburgse korpsen, de Balie Limburg, het Notariaat en de Gerechtsdeurwaarders. Dankzij deze unieke samenwerking op het snijvlak van onderzoek, onderwijs en praktijk, kan de RBL haar bezoekers een uitgebreide en actuele collectie aanbieden, zowel digitaal als op papier.

De RBL wordt concreet geleid door een Stuurgroep (dagelijks bestuur) die bestaat uit drie leden van de Universiteit Hasselt en drie leden van de Limburgse korpsen. In 2021 was de Stuurgroep, die vergaderde op 23 september, als volgt samengesteld:

- Nicolas Jadoul - voorzitter Rechtbank Eerste Aanleg Limburg
- Karolien Ilsbrouckx - vrederechter Hasselt I en II en voorzitter RBL
- Kelly Cleenders - bibliothecaris RBL
- Niels Appermont - professor Faculteit Rechten UHasselt
- Sadia Vancauwenbergh - directeur onderzoek UHasselt
- Pieter Lernout - hoofdbibliothecaris Universiteitsbibliotheek

Deze stuurgroep legt op haar beurt verantwoording af aan een Bibliotheekcommissie waarin alle partners vertegenwoordigd zijn en waarin de onderlinge samenwerking centraal staat. Deze commissie vergaderde op 29 november.

Om de UHasselt studenten een zo uitgebreid mogelijke collectie aan te bieden, verkrijgen zij naast de RBL ook toegang tot een netwerk van andere bibliotheken.

Een belangrijke partner in het samenwerkingsverband is de Bibliotheek Hasselt Limburg, waar een basiscollectie recht kan geraadpleegd worden die vooral gericht is op de bachelor-studenten. De BHL stelt overigens ook een uitgebreid studieplatform ter beschikking. Studenten van UHasselt zijn automatisch lid van deze bibliotheek. Studenten die al lid waren, zien hun lidmaatschap automatisch verlengd.

De studenten van de rechtsfaculteit kunnen daarnaast ook terecht in de bibliotheken van de KU Leuven en de Universiteit Maastricht. Deze collecties zijn vooral van belang voor de master-studenten.

4.1. Collectievorming

4.1.1. Databanken

De volgende juridische databanken zijn raadpleegbaar in de Rechtsbibliotheek Limburg: Jura, Jurisquare, Legal Source (EBSCO), Legidex, monKEY, SocialEye, Strada lex (incl. Strada lex Europe en Strada lex Luxemburg) en TaxWin Expert. In 2021 kwamen hier drie nieuwe databanken bij: Kluwer Competition Law, Kluwer International Tax Law en Lexis 360.

De stafleden en studenten van de Faculteit Rechten hebben daarnaast - dankzij een samenwerkingsakkoord met de Universiteit Maastricht - ook (off campus) toegang tot de uitgebreide e-bronnencollectie van UMaastricht, waaronder heel wat internationale juridische databanken (cf. Dalloz, Westlaw, HeinOnline, Beck-Online, IBFD, Legal Intelligence, Kluwer Navigator, etc.).

4.1.2. Tijdschriften

Door de samenwerking tussen de Universiteit Hasselt en de Limburgse rechtbanken kon een interessante collectie van tijdschriften samengesteld worden. Op 31 december 2021 waren er 214 lopende abonnementen op rechtskundige tijdschriften, inclusief de titels die via Strada Lex online bereikbaar zijn. In 2021 werden er 131 volumes ingebonden.

Er is een kleine overlap tussen het aanbod aangeschaft door UHasselt en door de rechtbanken. De faculteit houdt evenwel abonnementen aan om de elektronische toegang via Jurisquare te garanderen.

4.1.3. Boeken

Op 31 december 2021 had de Rechtsbibliotheek Limburg 22.909 objecten in haar bezit. Er werden in 2021 836 boeken gecatalogiseerd.

De collectievorming wordt voornamelijk georganiseerd via het systeem van standing orders, reeksorders en/of pakketbestellingen bij de voornaamste Belgische uitgevers: Anthemis, die Keure, Larcier-Intersentia en Wolters Kluwer.

UHasselt heeft via Jurisquare online toegang tot alle juridische boeken die de voorbije jaren werden aangekocht bij de uitgeverijen die Keure, Intersentia en Anthemis. In totaal gaat het om meer dan 2.500 e-boeken die full-text raadpleegbaar zijn. In Strada lex zijn dan weer alle (+3.000) e-boeken van uitgeverij Larcier full-text beschikbaar. Concurrent Kluwer kon niet achterblijven en stelde in 2020 voor het eerst haar Jura e-books open.

Daarnaast zijn er ook aparte e-boekpakketten beschikbaar via de Rechtsbibliotheek Limburg. Enerzijds is er EBook Central, het multidisciplinaire e-boekplatform van ProQuest en de belangrijkste e-boekcollectie binnen UHasselt; de 'law collection' binnen dit pakket telt meer dan 9.900 (vooral Engelstalige) titels. Anderzijds is er het Wolters Kluwer Digital Book Platform; dit pakket bevat meer dan 3.100 titels in 13 domeinen van internationaal recht.

De magazijnen van de Rechtsbibliotheek, in de kelder van het Hasseltse gerechtsgebouw, herbergen een ruime archivale collectie. Deze collectie, die jaarlijks nog verder uitgebreid wordt via verschillende schenkingen, kan steeds via een magazijnaanvraag opgevraagd worden.

4.2. Uitgaven collectievorming

Databanken	2020	2021
Jura	€ 17.765,49	€ 18.564,94
Jurisquare	€ 4.134,00	€ 4.134,00
Strada lex	€ 10.706,00	€ 10.693,04
monKEY	€ 11.492,12	€ 12.009,28
SocialEye	€ 5.485,34	€ 5.021,58
TaxWin Expert	€ 2.648,02	€ 2.685,12
Legidex	€ 265,00	€ 265,00
Lexis 360	€ 0,00	€ 5.965,68
Kluwer International Tax Law	€ 0,00	2.035,20
Kluwer Competition Law	€ 0,00	3.087,46
Legal Source	€ 7.806,90	€ 6.671,18
Totaal databanken	€ 60.302,87	€ 71.132,48
Tijdschriften	2020	2021
<i>Tijdschriften - Losse abonnementen</i>	€ 39.060,61	€ 39.799,43
<i>Tijdschriften - Inbindingen</i>	€ 1.562,42	€ 3.185,31
Totaal tijdschriften	€ 40.623,03	€ 42.984,74
Boeken	2020	2021
Losse ebooks EBook Central	1.326,24	€ 624,08
Wolters Kluwer Digital Book Platform	€ 7.657,12	€ 2.654,45
<i>Totaal e-books</i>	€ 8.983,36	€ 3.278,53
<i>Totaal (papieren) boeken</i>	€ 38.153,72	€ 57.287,74
Totaal boeken	€ 47.137,08	€ 60.566,27
Totaal Rechtsbibliotheek Limburg	€ 148.062,98	€ 174.683,49

4.3. Gebruiksstatistieken



Ten gevolge van de coronapandemie zijn de bezoekerscijfers ineengestort, van 4.761 in 2019 naar 1.904 in 2020 en 2.142 in 2021. De studenten maken hier meer dan 60% van uit (1.337 bezoekers). De Rechtsbibliotheek Limburg wordt zelden gebruikt als studeerruimte, maar is in de eerste plaats een opzoekingsbibliotheek waar de werken ter plaatse worden geraadpleegd. Ontleningen worden tot een minimum beperkt, met name tot avondleen voor studenten en dagleen voor stafleden van UHasselt en de rechtbanken.

Bezoekersaantal per gebruikersgroep - 2021	
UH personeel	47
1ste bachelor Rechten	400
2de bachelor Rechten	72
3de bachelor Rechten	544
1ste master Rechten	72
2de master Rechten	249
Alumni	28
Associatie	107
Rechtbanken	147
Balie	302
Externen	174
Totaal	2.142

4.4. Dienstverlening

Ondanks de aanslepende Covid-19 pandemie kende de Rechtsbibliotheek Limburg in 2021 normale openingsuren: maandag t.e.m. donderdag van 8u30 tot 18u; op vrijdag en zaterdag van 9u tot 17u.

De werking van de RBL werd wel aangepast en zoveel mogelijk corona-proof gemaakt via de gekende veiligheidsmaatregelen: verplicht mondkmasker, 1,5m afstand tussen de werkplekken, handgel, ontsmettingsmiddelen, etc. Tot en met augustus konden de studenten een plaats in de bibliotheek reserveren via de tool *Take a seat!*; begin september werd die verplichting evenwel geschrapt. De juridische uitgevers stelden zich gelukkig ook in 2021 flexibel op en verleenden de studenten off campus toegang tot hun databanken.

Sinds de oprichting van de Rechtsbibliotheek Limburg worden er sessies informatievaardigheden voor de gebruikers van de bibliotheek ingericht, in de eerste plaats voor de UHasselt studenten en de personeelsleden van de rechtbanken. Het gebruik van de bibliotheek is voor de rechtenstudenten even belangrijk als het labowerk in de wetenschappen. De toelichting van de nationale en internationale juridische databanken gebeurt in

samenwerking met de docenten en professoren van de Faculteit Rechten. De introductiesessies voor 1^{ste} bachelor (eerste kennismaking met RBL en basis zoekstrategieën) vonden plaats op dinsdag 28 september. Voor de 3^{de} bachelors werden er (n.a.v. bachelorscriptie) filmpjes ingeblikt en via BlackBoard verspreid.

5. Research output en publiceren

5.1. Open Access beleid

Sinds 1 oktober 2016 is aan de Universiteit Hasselt een open access-beleid van kracht. De Universiteit Hasselt schaaft zich achter een open access visie gebaseerd op de 'green road': het beheer van de eigen publicatie-output in een repository. Hiervoor wordt de eigen institutionele open access-databank, Document Server@UHasselt, gepromoot. In uitvoering van dit open access-beleid engageert elke UHasselt-auteur zich ertoe dat elk van zijn of haar peer-reviewed tijdschriftartikels en peer-reviewed proceedings papers in de Document Server opgenomen is, vergezeld van de full text. Met deze full text wordt dan bedoeld: de laatste versie van de tekst na peer review, maar vóór de finale lay-out van de uitgever (cf. de zgn. 'auteursversie' of de 'post-reviewed preprint'). De Universiteitsbibliotheek tracht daarnaast eveneens de gepubliceerde versie in de Document Server op te nemen.

Het is UHasselt auteurs uiteraard ook toegestaan om de 'golden road' te bewandelen door onderzoekspublicaties meteen in open access journals of hybride journals te publiceren en daarvoor 'article processing charges' te betalen. Deze 'golden road' wordt binnen de UHasselt evenwel niet financieel ondersteund.

5.2. Publicaties in Document Server@UHasselt

De Document Server@UHasselt is het instrument om de publicatieoutput van de Universiteit Hasselt te beheren. De institutionele repository bevat ook de eindverhandelingen, doctoraten en artistieke/ontwerpmatige realisaties van de universiteit. De Document Server is gekoppeld aan het onderzoeksmanagementsysteem. De publicatielijsten van onderzoekers, onderzoeksgroepen en -instituten worden uit de Document Server gehaald. Daarnaast worden de publicatieoverzichten voor IMinds (vroeger IBBT) en VABB (Vlaams Academisch Bibliografisch Bestand) ook via de Document Server-databank gegenereerd.

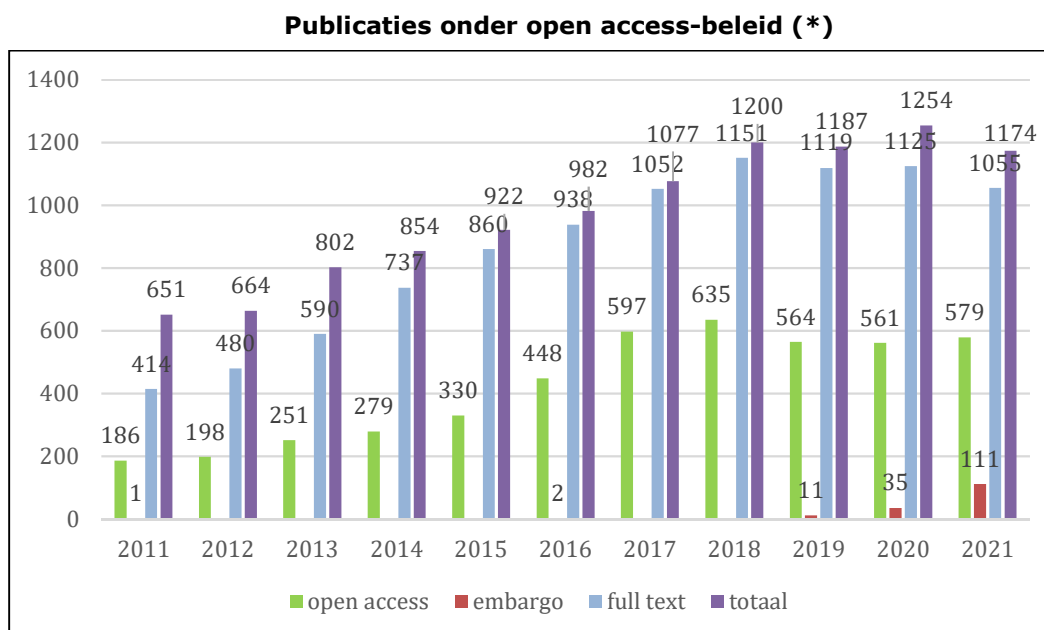
De Document Server wordt door de Onderzoeksraad gebruikt als instrument ter evaluatie van onderzoekers en onderzoeksgroepen, alsook als element in de verdeling van de financiële middelen. De uitbouw van de Document Server is een voorbeeld van de samenwerking tussen de Universiteitsbibliotheek en de Dienst Onderzoekskoördinatie.

Cijfers

Op 31 december 2021 bevatte de Document Server 33.792 publicaties, waarvan 32.001 UHasselt publicaties en 1.791 externe publicaties. Dit is een aangroei met 3.295 documenten. Van de volledige Document Server is 66% full-text beschikbaar (+1,6%). Voor publicatieperiode 2016-2021 bedraagt dit zelfs 89,6% (+0,6%). Van deze full-text documenten is 64,1% in open access beschikbaar (+7,9%). Documenten onder embargo kunnen via 'request-a-copy' aangevraagd worden.

In 2021 werden er 485 eindverhandelingen (masterthesissen) in de Document Server opgenomen. Met de aanvullingen voor de vorige jaren telt de Document Server intussen 4.700 eindverhandelingen. Op 31 december 2021 bevatte de Document Server 1.181 doctoraten, waarvan 1.109 full-text.

Onderstaande grafiek geeft een overzicht van alle publicaties waarop het open access-beleid van toepassing is vanaf publicatiejaar 2011 t.e.m. 2021. Vanaf de start van het open-accessbeleid in 2016 tot en met 2021 is 49,2% in open access beschikbaar. Nog eens 2,3% zit onder een tijdelijk embargo en zal dus na gemiddeld 6 à 24 maanden open access beschikbaar worden.



(*) Voor meer informatie over het Open Accessbeleid, zie <https://bibliotheek.uhasselt.be/nl/open-access-beleid-uhasselt>

5.3. Research Data Management

Binnen de Universiteitsbibliotheek zijn er twee data stewards aan de slag: U. Kenens en H. Vlietinck. Samen met S. D'haenens en J. Berckmans (cel IDA, DOC) vormen zij het RDM-team en hebben zij als taak om onderzoekers te ondersteunen bij het beheer, de beschrijving en de ontsluiting van hun onderzoeksdata. Elke RDM-steward legt zich toe op een bepaald disciplinegebied binnen de AUHL-context en profileert zich als eerste aanspreekpunt voor onderzoekers binnen deze disciplinegebieden.

In eerste instantie promoten de RDM-stewards de waarden die al gevestigd waren aan UHasselt, nl. (1) het RDM beleidsplan en (2) de tool DMPonline.

(1) Het RDM beleidsplan is uitgetekend in 2018 op basis van het RISE-framework en vloeit voort uit het Europese en Vlaamse Open Science beleid. Eén van de doelstellingen is om dit plan in de komende jaren te optimaliseren, met aandacht voor disciplinespecifieke noden. Momenteel steunt het plan op de volgende pijlers:

- Onderzoekers moeten hun onderzoeksdata opslaan, beheren en toegankelijk maken zoals vastgelegd in het RDM beleidsplan en zich houden aan de richtlijnen van het RDM beleidsplan;
- Persoonlijke en gevoelige gegevens kunnen alleen worden verzameld en gebruikt wanneer dit noodzakelijk is voor specifiek onderzoek;
- Voor alle onderzoeksprojecten is een data management plan (DMP) vereist;
- Onderzoekers houden zich aan de Acceptable Use Policy (AUP) en de Identity and Access Management (IAM);
- Het RDM beleidsplan is een aanvulling op de bestaande wet- en regelgeving, onderzoeksethiek en integriteitsrichtlijnen.

- (2) De tool DMPonline.be is opgericht in 2017 door het DMPBelgium consortium en in 2021 overgenomen door Belnet. In september 2021 is de tool ook geüpgraded naar DMProadmap, een nieuwe software met meer functionaliteiten. UHasselt onderzoekers kunnen deze tool gebruiken om een DMP op te stellen en hierop feedback te vragen van de RDM-stewards. In 2021 waren er 291 actieve gebruikers en werden er 145 nieuwe DMPs aangemaakt. Deze cijfers zijn mogelijk een onderschatting aangezien het gebruik van DMPonline.be niet verplicht is en veel onderzoekers hun templates nog rechtstreeks bij de financiers downloaden. De RDM-stewards promoten DMPonline.be in alle DMP-gerelateerde infosessies en opleidingen, waardoor in de komende jaren hopelijk een stijging van deze cijfers te zien zal zijn.

In tweede instantie hebben de RDM-stewards in 2021 enkele gevestigde waarden grondig uitgebreid of hernieuwd, eigen initiatieven gelanceerd of uitgewerkt en meegewerkt aan enkele nieuwe projecten, nl. (3) de persoonlijke ondersteuning voor onderzoekers is versterkt, (4) de RDM website is hernieuwd, (5) het trainingsaanbod is uitgebreid, (6) de Open Science roadshows hebben voor de eerste keer plaatsgevonden, (7) UHasselt heeft licenties genomen op grondig uitgeteste Electronic Labnotebooks, en (8) de ontwikkeling en lancering van de UHasselt metadata repository is achter de schermen voorbereid.

- (3) Wat de persoonlijke begeleiding voor de onderzoekers betreft, zijn er 3 RDM-stewards die de helpdesk (rdm@uhasselt.be) bemannen en vragen beantwoorden of indien nodig dispatchen. Ook de DMPs waarop automatisch feedback kan gevraagd worden via de "request feedback"-knop in DMPonline.be komen toe in deze RDM mailbox. Daarnaast zijn alle 4 RDM-stewards een persoonlijk aanspreekpunt voor de onderzoekers van hun discipline en geven ze begeleiding op maat. De "open door" sessies zijn voor een korte periode terug kunnen doorgaan in 2021.
- (4) De RDM website (<https://bibliotheek.uhasselt.be/nl/rdm>) is tijdens het voorjaar van 2021 inhoudelijk volledig vernieuwd. Zij bevindt zich op de bibliotheekwebsite en bevat up-to-date informatie over RDM en het DMP, de research data life cycle, de FAIR principes, RDM tools en de opleidingen. De website wordt continu aangepast wanneer er nieuwe richtlijnen zijn, het opleidingsaanbod wisselt, er relevante nieuwsberichten zijn, etc.
- (5) De infosessies en opleidingen worden per semester vastgelegd en kunnen teruggevonden worden in de trainingskalender op de website. Een vaste waarde blijft nog steeds de RDM introsessie op de PhD introduction day, welke sinds najaar 2021 standaard opgevolgd wordt door de "Exploring RDM" sessie. In oktober 2021 is ook de cursus grant writing voor BIOMED-studenten succesvol kunnen doorgaan. Deze cursus heeft zelfs geleid tot een piek in het gebruik van DMPonline.be (39 nieuw aangemaakte DMPs in de maand oktober t.o.v. een maandgemiddelde van 12 nieuwe DMPs in 2021). Daarnaast zijn er technische opleidingen ("tips, tricks & tools") georganiseerd die zich richtten op o.a. Google drive, versiebeheer en de Electronic Labnotebooks.
- (6) In de maanden september tot en met november gingen de RDM-stewards langs bij de vakgroepen van alle faculteiten om de Open Science roadshows te geven. Het doel van deze roadshows was het Open Science beleid van Europa en Vlaanderen kenbaar te maken bij onderzoekers, en vooral het (nieuwe) RDM team voor te stellen dat hen hierbij kan ondersteunen. Tijdens deze roadshows werd de vraag naar "modelantwoorden" voor een DMP herhaaldelijk gesteld. De stewards hebben de onderzoekers daarbij uitgenodigd om samen met hen te werken aan een "standaard-DMP-template" die ze binnen een onderzoeksgroep kunnen gebruiken als vertrekpunt.
- (7) In 2020-2021 zijn een selectie van Electronics Labnotebooks (ELNs) en Electronic Data Capture (EDC) platformen uitgetest door een groep onderzoekers. ELNs en EDC zijn tools die samenwerking tijdens het onderzoek vergemakkelijken en bijdragen tot een efficiënt research data management. Uit de testing zijn 3 ELNs en 1 EDC naar voren geschoven: OSF, ELabFTW, Signals Notebook Standard en Castor. OSF, ELabFTW en Castor worden vanaf 2021 (deels financieel) ondersteund en geïmplementeerd aan UHasselt.

De licentie op Signals Notebook Standard zal in 2022 geactiveerd worden. Er zal ook gekeken worden naar REDCAP, een goedkoper alternatief voor Castor. In 2021 werden al enkele opleidingen om het gebruik van deze tools in te burgeren bij de onderzoekers georganiseerd. Hier zal nog meer op ingezet worden in 2022.

- (8) Ten slotte heeft het RDM team achter de schermen samen met de diensten ISA en CID gewerkt aan de UHasselt metadata repository. Deze metadata repository is geïntegreerd in de Document Server@UHasselt – waar onderzoekers momenteel hun publicaties al in opladen – en dient om metadata in te deponeren die de datasets onderliggend aan die wetenschappelijke publicaties beschrijven. In de FOSB werkgroep metadata & standaardisatie is in de loop van 2021 een metadatamodel afgesproken voor alle Vlaamse onderzoeksinstellingen. Dit metadatamodel werd geïmplementeerd in de metadata repository en vervolgens uitgetest. Hoewel het oorspronkelijke plan was om de metadata repository te lanceren in 2021, zal dit uitgesteld worden naar het voorjaar 2022. De RDM-stewards zullen vanaf dan verantwoordelijk zijn voor de controle van de ingevoerde metadata door de onderzoekers.

6. ANET en catalogus

6.1. Profiel van de andere partners

ANET is het netwerk van een twintigtal wetenschappelijke bibliotheken in de regio Antwerpen en Limburg. Al deze bibliotheken maken gebruik van Brocade Library Services (kortweg Brocade) als bibliotheekstelsel.

Brocade is een volledig geïntegreerd en webgebaseerd systeem, ontwikkeld door de Universiteit Antwerpen sinds 1998. Het ANET-netwerk wordt gerund door J. Corthouts (UA en voorzitter begeleidende commissie) en R. Philips (informaticus UA). De begeleidende commissie leidt de werkzaamheden. M. Goovaerts (sinds november: K. Geraerts) vertegenwoordigt UHasselt, met P. Lernout als plaatsvervanger.

De partners van ANET zijn: Universiteit Antwerpen, Universiteit Hasselt, Stad Antwerpen, Artesis Plantijn Hogeschool, Karel de Grote-Hogeschool, Hogere Zeevaartschool Antwerpen, Abdijbibliotheek Tongerlo, Orde van Advocaten te Antwerpen, Iedereen Leest, International Peace Information Service, Koninklijke Apothekersvereniging van Antwerpen, Koninklijk Museum voor Schone Kunsten Antwerpen, RoSa, Stedelijke Erfgoedbibliotheek-Stadsarchief Mechelen, Theologisch en Pastoraal Centrum, Vlaams Architectuurinstituut en Vlaamse Erfgoedbibliotheek.

6.2. De collecties in 2021

Bibliotheek	Aantal objecten
Campusbibliotheek Diepenbeek	75.346
Rechtsbibliotheek Limburg	22.909
ANET	4.265.210

Het aandeel van UHasselt in ANET bedraagt 2,30%.

6.3. Contract

Het contract voor (1) het gebruik van de bibliotheeksoftware Brocade en (2) de participatie in het ANET-netwerk van de bibliotheken van de Universiteit Hasselt, werd eind 2018 verlengd voor een periode van drie (+ twee) jaar.

7. Personeel

A. Baeten	0,8
L. Braeken (tot 30.06.2021)	0,5
H. Cleeren	0,3
M. Casas-Rodriguez	0,5
K. Geraerts (sinds 16.11.2021)	1
M. Goovaerts (tot 30.06.2021)	1
L. Hustinx (tot 31.10.2021)	1
S. Joniec (interim) (sinds 15.11.2021)	0,5
U. Kenens (sinds 18.01.2021)	0,8
J. Krznaric	0,5
P. Lernout	1
L. Nijs (sinds 18.10.2021)	1
E. Schoeters	1
P. Speelmans	0,8
H. Vlietinck	0,8
A. Widyastuti (tot 31.01.2021)	0,8
Totaal personeel (FTE) op 31 december 2021	9
Jobstudenten	
<i>Tijdens vakantieperiodes</i>	
<i>Avondzittingen tijdens de weekdays + zaterdagen</i>	

8. Het beleid en algemene budgetten

De Bibliotheekbeleidscommissie was in 2021 als volgt samengesteld:

- Ken Haenen - vice-rector onderzoek, voorzitter
- Wanda Guedens - vice-rector onderwijs
- Bert Brône - vertegenwoordiger fac. Geneeskunde & Levenswetenschappen
- Jan Van den Bussche - vertegenwoordiger fac. Wetenschappen
- Niels Appermont - vertegenwoordiger fac. Rechten
- Mark Vancauteran - vertegenwoordiger fac. Bedrijfseconomische Wetenschappen

- Koenraad Van Cleempoel - vertegenwoordiger fac. Architectuur & Kunst
- Michaël Daenen - vertegenwoordiger fac. Industriële Ingenieurswetenschappen
- Lotte Janssens - vertegenwoordiger fac. Revalidatiewetenschappen
- Leyla Kodalci - vertegenwoordiger PHD
- Sandra Bogaers - vertegenwoordiger PHD (plaatsvervanger)
- Sadia Vancauwenbergh - directeur onderzoek
- Gunter De Groodt - vertegenwoordiger StuRa
- Eline Schoeters - gespecialiseerd medewerker Universiteitsbibliotheek
- Hilde Cleeren - gespecialiseerd medewerker Universiteitsbibliotheek
- Pieter Lernout - hoofdbibliothecaris, secretaris

In 2021 werden twee vergaderingen van de Bibliotheekbeleidscommissie gehouden: 17 maart en 6 oktober. Vanwege de Covid-19 crisis vonden de vergaderingen online, via Google Meet, plaats. Volgende thema's kwamen o.a. aan bod:

- dienstverlening van de Universiteitsbibliotheek in tijden van Covid-19
- boekbestellingen en lange leen procedure
- nieuwe e-bronnen en lopende trials
- stand van zaken en update Document Server@UHasselt
- voorstelling RDM-team en RDM-dienstverlening
- personeelwissels binnen de Universiteitsbibliotheek

De Universiteitsbibliotheek had in 2021 de volgende uitgaven:

Werking <i>[onderhoud & hosting bibliotheekwebsite, onderhoudscontract toegangscontrolesysteem, opleidingen en studiedagen, IT-materiaal, kantoorbenodigdheden, gsm-kosten, lidmaatschappen (SA&S, LIBER, VVBAD, OWB), etc.]</i>	€ 27.288,57
ANET-participatie	€ 42.607,73
Lidgelden Bibliotheek Hasselt Limburg	€ 20.932,92
Loonkost personeel	€ 584.391,03
	€ 675.220,25

De uitgaven voor literatuur bedroegen:

Campusbibliotheek Diepenbeek	€ 725.560,99
Rechtsbibliotheek Limburg	€ 174.683,49
	€ 900.244,48

In totaal (werking, uitrusting, ANET-participatie, BHL-lidgelden, lonen en literatuur) werd voor de bibliotheekwerking (Diepenbeek en Rechtsbibliotheek) € 1.575.464,73 uitgegeven (+€ 24.492,68 t.o.v. 2020).

9. Externe relaties

9.1. VVBAD

De VVBAD-OWB (Overleg Wetenschappelijke Bibliotheken) sectie ging op 1 januari 2015 officieel van start als opvolger van het VOWB. De voorzitter is H. Van Kiel, directeur KU Leuven Bibliotheken. P. Lernout vertegenwoordigt de Universiteitsbibliotheek UHasselt, met M. Goovaerts (sinds november: K. Geraerts) als plaatsvervanger. Volgende onderwerpen kwamen in 2021 aan bod op de online vergaderingen van 22 februari, 4 juni, 14 september en 14 december:

- BioDing: depotproject bio-ingenieurs;
- Ok!pi 2: gezamenlijke statistieken van de Vlaamse Wetenschappelijke bibliotheken;
- Open Access en Open Science ontwikkelingen: FOSB, ORE, Plan S, Preprints en Open Access week;
- Bibliotheekwerking in coronatijden.

UHasselt is daarnaast ook vertegenwoordigd in VVBAD-WDI (Wetenschappelijke Documentatie en Informatie).

9.2. ELEKTRON

ELEKTRON is een vzw waarvan de universiteiten, de hogescholen en wetenschappelijke instellingen in Vlaanderen lid zijn en door hun bibliotheek vertegenwoordigd worden. Zij heeft tot doel te bepalen:

- Welke consortia er elk jaar zullen worden gevormd en aangekocht;
- Hoe de totale consortiumprijzen zullen worden verdeeld onder de partners.

Voorzitter is J. D'hooge (KU Leuven). P. Lernout zetelt hierin voor UHasselt met M. Goovaerts (sinds november: K. Geraerts) als plaatsvervanger. Elektron vergaderde online op 25 maart, 27 mei, 23 september en 16 december.

De ELEKTRON-rekening aan UHasselt voor 2021 bedroeg € 459.412,66 (+6.35% t.o.v. 2020).

9.3. FOSB

De Flemish Open Science Board (FOSB) zag op 21 februari 2020 het levenslicht. De FOSB heeft als mandaat het uitzetten van het (Vlaamse) beleid rond Open Science en het adviseren van de Vlaamse Regering m.b.t de besteding van de middelen die hiertoe worden ingezet.

Om haar in deze taak bij te staan, kent de FOSB verschillende technische en inhoudelijke werkgroepen: P. Lernout zetelt in de FOSB werkgroep Research Data Management & Open Science, H. Vlietinck maakt deel uit van de FOSB werkgroep Architecture en U. Kenens zetelt in de zgn. Coordination Hub.

9.4. VLIR

De VLIR heeft tot doel de dialoog en samenwerking tussen de Vlaamse universiteiten te bevorderen. In de schoot van de VLIR bereiden de universitaire vertegenwoordigers gemeenschappelijke standpunten voor in een reeks van domeinen gerelateerd aan de basisopdrachten, zijnde: onderwijs, onderzoek, dienstverlening.

Elk overlegforum bestaat uit vertegenwoordigers van de Vlaamse universiteiten met expertise binnen (het onderdeel van) het beleidsdomein waarin het overlegforum wordt ingesteld: P. Lernout zetelt in de VLIR werkgroep Academisch Erfgoed; U. Kenens in de VLIR werkgroep Research Data Management en Open Science.

9.5. Bibliotheek Hasselt Limburg

UHasselt en Bibliotheek Hasselt Limburg (cf. de voormalige Provinciale Bibliotheek Limburg, PBL) werken al sinds 2007 samen, onder meer rond de aankoop van collecties voor bachelorstudenten rechten en voor het aanbieden van studeerplekken in de BHL. Sinds 2014 ontvangen alle studenten en personeelsleden van UHasselt automatisch een lidkaart van de BHL.

De papieren tijdschriftencollectie van UHasselt werd grotendeels gearchiveerd in de magazijnen van de BHL. Het betreft tijdschriften waarvan het abonnement stopgezet werd en/of die elektronisch beschikbaar zijn. Door het papieren tijdschriftenarchief in de bewaarcollectie van de BHL onder te brengen, heeft de Universiteitsbibliotheek de garantie dat deze papieren abonnementen in ideale omstandigheden bewaard en ontsloten blijven. Tegelijk werd in de Campusbibliotheek extra ruimte gecreëerd voor individuele studieplekken en groepswerklokalen

9.6. FOD Justitie en Limburgse korpsen

De Rechtsbibliotheek Limburg, gelegen in het Hasseltse gerechtsgebouw, is het resultaat van een samenwerking tussen de Universiteit Hasselt enerzijds en de FOD Justitie en alle Limburgse korpsen anderzijds. Sinds de start van de RBL-samenwerking tussen de UHasselt en de FOD Justitie sloten nog andere juridische beroepsgroepen zich aan – van de Limburgse balie over de gerechtsdeurwaarders tot het notariaat.

9.7. Universiteit Maastricht

Universiteit Maastricht en Universiteit Hasselt hebben een lange traditie van academische samenwerking. Deze intense samenwerking heeft zelfs een rechtsvorm gekregen via de oprichting van de “Transnationale Universiteit Limburg” (tUL). Universiteit Hasselt en tUL worden door de Vlaamse overheid beschouwd als één en dezelfde academische instelling die de wettelijke erkenning kreeg om opleidingen binnen verschillende vakgebieden te organiseren. De gezamenlijke opleiding Rechten is hiervan een mooi voorbeeld.

Studenten Rechten (bachelors, masters, phd-studenten) en studenten Biomedische wetenschappen (masters, phd-studenten) ontvangen een studentenaccount van de Universiteit Maastricht en hebben bijgevolg (ook off campus) toegang tot de (online) bibliotheekcollectie van UMastricht.

9.8. KU Leuven

Studenten en personeelsleden van de faculteit Industriële Ingenieurswetenschappen zijn tegelijk ook studenten en personeelsleden van KU Leuven. Zij hebben bijgevolg niet alleen fysiek toegang tot alle bibliotheken van KU Leuven, maar hebben via hun KUL-logingegevens ook on en off campus toegang tot alle elektronische bronnen waarop KU Leuven geabonneerd is.

Studenten Rechten hebben off campus géén toegang tot de e-bronnen van KU Leuven, maar kunnen wel steeds fysiek terecht in de rechtsbibliotheek van de KUL en hebben daar on campus wél toegang tot alle databanken.

9.9. Activiteiten in ontwikkelingssamenwerking

De UHasselt-bibliotheek is sinds meer dan 30 jaar actief in ontwikkelingssamenwerkingsprojecten, in hoofdzaak VLIR-UOS-projecten:

- Coördinatie Educational, Library & Information Network (ELINF) in het VLIR-UOS Cuban Network Programme (2013-2018/2019-2022)

- Coördinatie Transversaal project in het VLIR-UOS-programma aan de universiteit van Quy Nhon, Vietnam (2022-2027)
- Projectmedewerker in het IUS-programma aan de Universidad Católica Boliviana 'San Pablo' (UCB).

Bijlage 1: Prognose consortia & e-bronnen 2022

Campusbibliotheek Diepenbeek	
Licenties databanken	2022
Acland's Video Atlas of Human Anatomy	€ 5.605,93
Avery Index to Architectural Periodicals	€ 1.631,34
BEL-FIRST	€ 11.093,28
DETAIL inspiration	€ 3.770,00
Econlit *	€ 1.468,52
EuroCodes online	€ 1.149,50
Invert *	€ 544,00
MathSciNet *	€ 2.493,89
MLA *	€ 2.288,60
MyNBN	€ 1.845,25
SciFinder *	€ 35.076,05
Scopus *	€ 20.810,58
Sociological Abstracts *	€ 1.281,57
TAIR (The Arabidopsis Information Resource)	€ 650,00
Trends Top	€ 484,00
Web of Science, Journal Citation Reports, Proceedings *	€ 20.926,79
InCites *	€ 11.159,48
Totaal databanken	€ 122.278,78
Licenties tijdschriften	2022
ACM Digital Library *	€ 1.930,69
ACS - American Chemical Society *	€ 27.423,67
AIP - American Institute of Physics	€ 4.906,11
Art & Architecture Source	€ 2.675,81
BSC - Business Source Complete *	€ 8.194,50
Elsevier - ScienceDirect *	€ 171.017,61
Emerald Management 120	€ 5.835,00
IEEE Xplore *	€ 22.640,34
IOP - Institute of Physics *	€ 9.718,84
JSTOR	€ 3.582,35
Nature.com complete	€ 47.893,57
ProQuest Central	€ 12.797,00
RSC - Royal Society of Chemistry	€ 14.274,20
SAGE Premier	€ 15.669,08
Springer *	€ 37.420,29
Wiley Online Library *	€ 95.269,76
<i>Totaal e-journal pakketten</i>	<i>€ 481.248,83</i>
<i>Abonnementen losse tijdschriften</i>	<i>€ 80.000,00</i>

Totaal tijdschriften	€ 561.248,83
Boeken	2022
E-bookpakket Academic Complete	€ 8.584,00
DOAB/OAPEN (sustaining membership) *	€ 1.815,00
Ebook Central - losse eBooks	€ 750,00
Elsevier eBooks *	€ 5.428,28
Springer ebooks	€ 8.516,04
<i>Totaal e-books</i>	€ 25.093,32
<i>Onderzoeksliteratuur</i>	€ 10.000,00
<i>Didactische literatuur</i>	€ 20.000,00
Totaal uitgaven boeken	€ 55.093,32
Andere licenties	2022
Apache.be *	€ 305,00
EZ proxy	€ 880,00
GoPress Academic *	€ 3.111,63
Grammarly Premium	€ 5.570,00
LibKey Discovery	€ 2.538,17
ORCID *	€ 5.532,95
Summon (Discovery Service)	€ 9.000,00
Van Dale online *	€ 2.098,44
Totaal andere licenties	€ 29.036,19
Totaal Campusbibliotheek Diepenbeek	€ 767.657,12

Rechtsbibliotheek Limburg	
Databanken	2022
Jura	€ 19.400,00
Jurisquare	€ 4.134,00
Strada lex	€ 8.394,69
monKEY	€ 12.500,00
SocialEye	€ 5.200,00
TaxWin Expert (FiscalNet + Lexfin)	€ 2.720,00
Legidex	€ 320,12
Lexis 360	€ 6.079,03
HeinOnline	€ 14.956,29
Kluwer International Tax Law	€ 2.100,00
Kluwer Competition Law	€ 3.150,00
Legal Source	€ 7.000,00
Totaal databanken	€ 85.954,13
Tijdschriften	2022
<i>Tijdschriften - Losse abonnementen</i>	€ 40.000,00
<i>Tijdschriften - Inbindingen</i>	€ 2.500,00
Totaal tijdschriften	€ 42.500,00

Boeken	2022
Losse ebooks Ebook Central	€ 500,00
Wolters Kluwer Digital Book Platform	€ 2.750,00
<i>Totaal e-books</i>	<i>€ 3.250,00</i>
<i>Totaal (papieren) boeken</i>	<i>€ 45.000,00</i>
Totaal boeken	€ 48.250,00
Totaal Rechtsbibliotheek Limburg	€ 176.704,13
Totaal Campusbibliotheek + Rechtsbibliotheek	€ 944.361,25



www.uhasselt.be

Universiteit Hasselt

Martelarenlaan 42 | BE-3500 Hasselt

Tel. +32 (0)11 26 81 11 | Fax: +32 (0)11 26 81 99

E-mail: info@uhasselt.be